Production and Marketing of Cardamom.

487 SRI PRABHAKAR TELKAR (Chittapur)-Will the Minister of State for Horticulture and Prisons be pleased to state:—

(*a*) the area of cultivation of cardamom in Karnataka State (Districtwise particulars be furnished);

(*b*) the total production of cardamom in Karnataka and its value;

(*c*) whether the Government is aware that the Karnataka Cardamom has very good export market;

(*d*) if so, the further steps taken to increase the production?

SRI K. YENKATAPPA (Minister of State for Horticulture and Prisons).—

(*a*) The Districtwise area of cultivation (1979-80) of Cardamom in Karnataka State is as follows:

Sl. No.	District	Area in hectares (as per Bureau of Economics and Statistics).
1.	Kodagu	14,840
2.	Hassan	7,042
3.	Chickmagalur	4,241
4.	Dakshina Kannada	346
5.	Uttara Kannada	226
6.	Shimoga	13
7.	Mysore	3
	Total ...	26,711

(*b*) The total production of cardamom in the State is 881 tonnes. Its value is estimated to be about Rs. 10.48 crores.

(*c*) No.

(*d*) Does not arise.

SRI PRABHAKAR TELKAR.—Sir, the area of cultivation of cardmom in Karnataka State is about 26711 hectares and the income from that cultivation is about Rs. 10.5 crores. May I know what steps the Government is taking to increase the production of cardamom?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಯಂಕಟಪ್ಪ —ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರೇ, ಈಗ ಆ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ನಾವು ಒಂದೆರಡು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದೇವೆ. ಈ ರೈತರಿಗೆ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಸಾಲವನ್ನು ಕೊಡತಕ್ಕಂಥ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿದ್ದೇವೆ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂಥ ಸಹಿ ಗಳನ್ನು ಕೊಡತಕ್ಕಂಥ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿದ್ದೇವೆ.

ಶ್ರೀ ಪ್ರಭಾಕರ ತೇಲ್ಕರ್.—ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರೇ, ಈ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಯುವುದಕ್ಕೆ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಇಷ್ಟೇ ಏರಿಯಾ ಎಂದು ನಿಗದಿ ಮಾಡಿ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ. ಕೊಡಗು ಹಾಸನ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಸೇರಿದಂತೆ ಒಟ್ಟು ೭ ಪ್ಲೇಸ್‌ಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಚಿತ್ರಾಪುರದ ಮಾನ್ಯ ಸದಸ್ಯರು ಏಲಕ್ಕಿಯನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನೋಡಿಲ್ಲ.

SRI PRABHAKAR TELKAR.—Whether that can be taken up? it will definitely help the ryots.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಹೆಚ್. ಹನುಮೇಗೌಡ.—ಈ ಕರ್ನಾಟಕದ ಏಲಕ್ಕಿಗೆ ಒಳ್ಳೆಯ ರಫ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಇರುವುದು ಸರ್ಕಾರದವರಿಗೆ ಗೊತ್ತಿದೆಯೇ ಎಂದು ಮಾನ್ಯ ಸದಸ್ಯರು ಪ್ರಶ್ನೆ ಕೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಅದಕ್ಕೆ ಮಾನ್ಯ ಮಂತ್ರಿಯವರು 'ಇಲ್ಲ' ಎಂದು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಯಾರ ಅನುಭವ ಇದು? ಯಾರು ಇದನ್ನು ನಿಮಗೆ ಹೇಳಿದವರು?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಯಂಕಟಪ್ಪ.—ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರೇ, ಇಲ್ಲಿ 'ಇಲ್ಲ' ಎಂದು ಹೇಳಿರತಕ್ಕಂಥಾದರಲ್ಲಿ ಅಚ್ಚಿನಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ತಪ್ಪು ಇದೆ. ಜೇರೆ ರಾಜ್ಯಕ್ಕಿಂತ ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ಅದರ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆ ಇದೆ. ಉತ್ತರದಲ್ಲಿ 'ನೋ' ಬದಲಿಗೆ 'ಯೆಸ್' ಎಂದು ಇರಬಹುದಾಗಿತ್ತು. ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ರಫ್ತು ಆಗತಕ್ಕಂಥ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆ ಇದೆ.

SRI PRABHAKAR TELKAR.—Actually Karnataka cardamom is well-known in export market. The cardamom produced in Karnataka is the best among that produced in the Country and it has got good market If the Government says that the quantity is less and the quality i. not good, I feel embarassed. If that is the case, what steps the Government will take to see that cultivation of cardamom is increased and more quantity is exported and more foreign exchange is earned ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಯಂಕಟಪ್ಪ.—ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರೇ, ಇದರ ಕ್ವಾಲಿಟಿಯನ್ನು ಇಂಪ್ರೂವ್ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ನಾವು ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗ ಮಾಡತಕ್ಕಂಥ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿದ್ದೇವೆ. ಕೊಡಗು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕಾರ್ಡಮಂ ಬೋರ್ಡ್‌ನವರು ಈಗಾಗಲೇ ೨೬ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಹಾಕಿದ್ದಾರೆ. ಅದರಲ್ಲಿ ಎಕ್ಸ್‌ಪೋರ್ಟ್ ಕ್ವಾಲಿಟಿ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ ಅದರ ಬಣ್ಣ ಹಸಿರು ಬಣ್ಣ ಇದ್ದರೆ ಪರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಬೇಡಿಕೆ ಇದೆ. ಆದರೆ ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ಬಣ್ಣ ಬರತಕ್ಕಂಥಾದ್ದು ಸ್ವಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆ ಇದೆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಯಂತ್ರಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಒಳ್ಳೆಯ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗ ಮಾಡಿದರೆ ಹೆಚ್ಚು ಎಕ್ಸ್‌ಪೋರ್ಟ್ ಕ್ವಾಲಿಟಿ ಸಿಕ್ಕತಕ್ಕಂಥ ಸನ್ನಿವೇಶ ಇದೆ. ಅದನ್ನು ನಾವು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೇವೆ.

ಶ್ರೀ ಕೆ, ರಾಮಭಟ್.—ಈ ಬೆಳೆಯ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವು ಎಂದು ಪ್ರಶ್ನೆ ಕೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಅದಕ್ಕೆ ಮಾನ್ಯ ಮಂತ್ರಿಯವರು 'ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಉದ್ಭವಿಸುವುದಿಲ್ಲ' ಎಂದು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಇದರ ಅರ್ಥ ಏನು ಸ್ವಾಮಿ ?

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.—ಅದಕ್ಕೆ ಅವರು ಉತ್ತರ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಹೇಳುವಾಗ ತಾವು ಅದನ್ನು ಗಮನಿಸಲಿಲ್ಲ.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ರಾಮಭಟ್.—ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರೇ, ಈ ಕೊಡಗಿನಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ಏಲಕ್ಕಿ ಆಗುವಂಥಾದ್ದು ಮಾನ್ಯ ಮಂತ್ರಿಯವರ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ ಎಂದು ಕೇಳುತ್ತಿದ್ದೇನೆ.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಯಂಕಟಪ್ಪ.—ಅದು ನಮ್ಮ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆ ಎಂದು ನಾನು ಈಗಾಗಲೇ ಹೇಳಿದ್ದೇನೆ. ಅದಕ್ಕೋಸ್ಕರವಾಗಿ ಈ ಹಸಿರು ಏಲಕ್ಕಿಯ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಆಗಬೇಕು ಎನ್ನತಕ್ಕಂಥ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕಾರ್ಡಮಂ ಬೋರ್ಡ್ ಮುಖಾಂತರ ೩ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಈಗಾಗಲೇ ನಾವು ಎಷ್ಟಾಬ್ಲಿಷ್ ಮಾಡಿದ್ದೇವೆ.

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಹೆಚ್. ಹನುಮೇಗೌಡ.—ಸ್ವಾಮಿ, ಈ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯತಕ್ಕಂಥ ಈ ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆಗೆ ಈ ಕಟ್ಟಿರೋಗ ತಗಲತಕ್ಕಂಥ ದೆಶೆಯಿಂದಾಗಿ ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಈ ಬೆಳೆ ಹಾಳಾಗಿ ಈ

ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಯತಕ್ಕಂಥ ಪ್ರದೇಶ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಕಟ್ಟೆರೋಗದ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಏನು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದೆ?

ಶ್ರೀ ಕೆ. ಯುಂಕಟಪ್ಪ.—ಈ ವಿಚಾರದ ಬಗ್ಗೆ ನಾವು ಈಗಾಗಲೇ ಯೂನಿವರ್ಸಿಟಿಯವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿದ್ದೇವೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಸಾಕಷ್ಟು ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಈ ಕಟ್ಟೇರೋಗ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಿವಾರಣೆಯಾಗಬೇಕಾಗಿದ್ದರೆ ಇನ್ನೂ ೧೦ ವರ್ಷ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು—ಮೂಡಿಗೆರೆಯಲ್ಲಿ ರೀಸರ್ಚ್ ಸ್ಟೇಷನ್ ಇದೆ. ಅಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದಷ್ಟು ರೋಗಗಳಿಗೆ ಔಷಧವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುತ್ತಾ ಇದ್ದಾರೆ. ಈ ಕಟ್ಟೆರೋಗಕ್ಕೆ ಇನ್ನೂ ಔಷಧವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದಕ್ಕೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಲ್ಲ.

Introduction of Crop Insurance Scheme.

561 SRI BHIMANNA KHANDRE (Bhalki) —Will the Chief Minister be pleased to state.—

(a) whether the Government has introduced the crop insurance scheme ;

(b) if so, in how many taluks of the State, the crop insurance has been introduced till to-day, the names of Taluk and the results of this scheme may be furnished ?

SRI R. GUNDU RAO Chief (Minister).—

(a) Yes, on a pilot basis.

(b) 33 taluks of 7 Districts (As shown in Annexure).

The crop cutting experiments are being conducted and final report has not yet been received by Government, to declare the result of the Scheme.

ANNEXURE

Names of the Taluks and Districts wherein crops insurance schemes been proposed to be introduced.

	Taluks	Districts
1	Bylahongal	Belgaum
1	Chickmagalur	Chickmagalur
2	Koppa	
3	Mudigere	
4	Narasimharajapur	
1	Madikeri	Kodagu
2	Somavarpet	